Index of Claims

Application.	Control	No.
--------------	---------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/869,629

KNOX ET AL.

Examiner

Art Unit

Ann Y. Lam

1641

√	Rejected
	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim			<u> </u>	L				J		Щ	_								J	
The state of the	Cla	aim	Γ				Date	e				1	Cla	aim	Γ				Date	=
1	<u> </u>	<u> </u>	_	Г	Г	Ė	Ī	Ť		Γ	_									m
1	-	<u>_</u> <u>a</u>	8							ŀ			<u>a</u>	ā						
1	<u>:</u> =	ij,	1	1									ᇉ	[<u>.</u>						
1	1	Ō	Ø.	}									_	0						
1	-	1	1	<u> </u>					_		\vdash			51	Н		_		_	
Signature Sign					┢						\vdash			52	Н					Н
4	—	3	/	一	┢		┢	-	-	_	-				Н			\vdash		H
5	-		1		t	t	_		-	-	┢			54	Н		_	┢		Н
6 V 7 56 8 V 9 58 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 83 39 90 40 90 41 91 42 92 <					\vdash	_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	1			Н				\vdash	Н
ST SS SS SS SS SS SS SS		6	√	╁	\vdash	┢	_	\vdash	\vdash	\vdash				56	Н		-		\vdash	Н
S			_		 	┰		_	_	\vdash	_				Н			\vdash		
9 10 60 60 61 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11			7	-										58			_	Н		
10	<u> </u>	9	Ť	-			†							59	Н		_		_	
11			\vdash	_	T	\vdash									\vdash			_	 	Н
12			H		┢	\vdash		-	_	_	Т			61	П		_		_	П
13 14 63 64 65 66 67 18 68 69 70 71 72 72 73 74 75 75 76 77 77 78 78 79 79 79 79			Н			\vdash	H				_			62	\vdash		_	\vdash		Н
14 64 65 66 67 18 68 69 70 71 72 72 73 74 72 73 74 75 75 76 77 77 78 79 79 79 79 79			11		 	1	t								\vdash	\neg	П			Н
15 V 16 65 66 17 68 68 69 20 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 80 80 81 81 82 82 83 83 84 84 84 85 89 90 90 90 90 90 94 41 91 42 92 93 93 94 44 94 95 99 99 99 99 99	 		H	<u> </u>	Г		Т								H	\exists	П			H
16			V	 	 	\vdash	T						-	65	\vdash	=	Н		T	Н
1 7			Ť	\vdash	T	 	\vdash	\vdash	\vdash					66	H				\vdash	Н
18		17		H	T	H	\vdash							67	Ш	\neg		_	 	
19				H	H	H	\vdash	\vdash							H					H
10								\vdash						69	H			-	<u> </u>	H
21		30		\vdash		Н	H	\vdash	\vdash			1		70	\vdash			_	 	П
22		31		一	H	T	H	\vdash						71	H		_		\vdash	Н
25		22		\vdash			\vdash		\vdash	_		1		72	\vdash		_		-	Н
25		23												73	П					П
25		24	1/												П					П
26		25	i											75	П					П
27 N 77 78 79 79 80 81 82 82 83 83 84 84 85 86 86 86 87 88 88 89 89 89 89 89		26	П										-		П					П
30 V 80 81 82 82 83 83 84 84 85 85 85 86 86 86 87 88 88 89 89 89 89 89		27	V									1			П					П
30 V 80 81 82 82 83 83 84 84 85 85 85 86 86 86 87 88 88 89 89 89 89 89		28										1 1		78	П					П
30 V 80 81 82 82 83 83 84 84 85 85 85 86 86 86 87 88 88 89 89 89 89 89		2/9							i			li		79						
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30																		
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			J																	
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32												82						
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33												83						
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														84						
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35												85						
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36												86						
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									_ ·										L	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														88						
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>			L_	$oxedsymbol{oxed}$					90	Ш					
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	匚		Щ.		L	<u></u>	L					Ш					
44		42												92	Ш					Ш
45		43			_			L		L				93	Ш				$oxed{oxed}$	Ш
46 96 97 97 48 98 99 99		44		<u> </u>			L.		$oxed{\Box}$	Ш				94	Ш				<u> </u>	Ш
47	\vdash		<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	Ш	Ш					Ш				L	Ш
48 98 99		46	L_	$oxed{oxed}$	L_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	L_	Ш		-		96	Ш				<u> </u>	Ш
49 99 99		47	<u>_</u>	Щ	<u> </u>	L	<u> </u>		Щ	Ш	L_								L_	Ш
50 100 100	<u></u>	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>			98	Щ	[<u>L</u>	
		49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L_	Щ	Щ	_			99	\sqcup	_		L	<u> </u>	Ш
	L	50	<u> </u>		L		L							100	Ш				لـــا	Ш

Cla	aim				[Date				
- - -	Original				ŀ					
Final	įġ		l							
"-	ō				ĺ		1			
<u> </u>			⊢	<u> </u>	-	-	-	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	51	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>		_		_
ļ	52 53		L		┖					
	53		L	_						
	54									
	55									
	56									
	57									
	58									
	59	-		-	-	_		\vdash		
\vdash	60	_		\vdash	-	-	\vdash	├	\vdash	-
-	61	_	⊢	├	┝	-	-	⊢		-
—	60	 -	├—	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		-
<u> </u>	62	_	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	63			匚	_	_	L			Ш
	64	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$					L	L_
	65			L	L	L		L	L	L
	66									
	67									
	68									
	69				<u> </u>	<u> </u>				
—	70	\vdash		\vdash	_	 		_		_
	71	┝	_	_	┢	\vdash	_	┢	-	Н
 	72	-		-		-	\vdash	-	\vdash	
<u> </u>	73	<u> </u>	-		 	-	\vdash		-	
\vdash	74	-	-		-	-	⊢			
\vdash	75	_	┝		-	┝	\vdash	_	-	
	70	_	├	_	├-	_	<u> </u>			
·	76	_	\vdash	_	<u> </u>	_			_	<u> </u>
	77	_	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	_			_
<u> </u>	78	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_		_	
<u> </u>	79					_	L			
	80									
	81		_							
	82 83			L	L	L				
	83				L					
	84									
	85					Γ				
	86									
	87							-		
	88		Г			Г				
	89	\vdash	\vdash	T	\vdash	\vdash	Н		_	\vdash
	90	\vdash	 	 	\vdash	Ι	\vdash	\vdash	\vdash	
	~4	\vdash	\vdash		Ι-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	91	-	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	 	├	-
-	93	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	-
-	94	<u> </u>	├-	_	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	<u> </u>
<u> </u>		-	├	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├	
ļ	95		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
<u> </u>	96		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
L	97		<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L_	<u> </u>	<u> </u>
	98		<u> </u>	<u> </u>		L	L	_	<u> </u>	Щ
L	99		_		L				<u>L</u>	
	100									

Cla	aim	Date								
<u> </u>			Ι		<u>`</u>	<u></u>	Ī		Γ	\sqcap
Final	Original									
	101									
	102									
	103		L							
	101 102 103 104		_				$ldsymbol{ld}}}}}}$			
	105		<u> </u>		_	_			<u> </u>	
	106	_	_			<u> </u>			_	
	107		ļ	_	<u> </u>	├_			_	
	108 109 110	_		-	-				_	
	110	_	-	-	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	111	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	_	├	\vdash
	112		-	 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н
	113		\vdash							
	114								-	
	111 112 113 114 115									
	116 117									
	117									
	118									
	119 120 121		<u> </u>	_			<u>_</u>			
	120		<u> </u>	_					_	
	121	_	<u> </u>	<u> </u>	L		_	_	<u> </u>	Щ
	122		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	 	ļ	<u> </u>	Щ
	123	-	<u> </u>	 		<u> </u>	-		<u> </u>	$\vdash\dashv$
	124	_	├-	-	┝	_	\vdash		-	\dashv
	125	_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	┢		-	Н
	127	_	\vdash	┢	\vdash	┝	-		┝	\vdash
	122 123 124 125 126 127 128 129		\vdash	┢╌		\vdash	├─	Н		\vdash
	129	_	_	┢	_	_	┢			_
	130 131 132			İ			-			
	131									
	132									
	133 134									
	134		L		_					
	135 136			_	_					
	136			_	_	_		_		
	137		┝	-	-	-	<u> </u>	_		
	138 139		_	-	⊢	_	 	-		
	140	—	-	┢	\vdash		\vdash	H		
	141		\vdash	-		Н	\vdash	\vdash		\vdash
	142			\vdash	\vdash		-		-	\vdash
	143		Т	T	Т	Т	Т		-	\vdash
	144		Г		Г					\sqcap
	145									\Box
	146									
	147									
	148					Ĺ				
	149		L							
	150			<u> </u>	L_	L.	<u>L</u> ,		L	